

物件目録

一、符号の説明

1. 上側フォーク、2. 下側フォーク、3. フォーク組立体、7. 上側フォークの基端部、8. 下側フォークの基端部、9. 下側フォークの基端部の連結用取付孔、11. 下側フォークの取付孔、13. 連結金物、14. 連結金物の作動リンク連結孔、15. 連結金物の前部連結孔、16. 連結ステイ、17. 連結ステイの取付孔、18. 補助リンク部材、19. 連結金物の下脚部連結孔、20. 下側フォークの後方位置取付孔、21. 上側フォーク基端部の取付孔

二、図面の説明

第一図は、フォーク組立体が開いた状態を图示した側面図であり、第二図は、右フォーク組立体がほぼ閉じた状態で、部品別に分解した斜視図である。尚、第三図は右フォーク組立体を油圧シリンダロッド、作動リンク及びアーム先端に連結した場合の参考図である。

三、構造

一対の上側フォーク1及び下側フォーク2並びに連結金物13及び補助リン

ク部材18を有し、作動リンク連結孔14と、補助リンク部材18に連結する前部連結孔15と、下側フォークに連結する下脚部連結孔19とを有する連結金物13を有し、上側フォークの基端部7と下側フォークの基端部8とを、相対する方向へ回動自在に図示省略のピンにより連結し、

上側フォークは、基端部に下側フォークとの連結用取付孔21と、中間位置外側に、取付孔17において補助リンク部材18と連結する連結ステイ16とを有し、

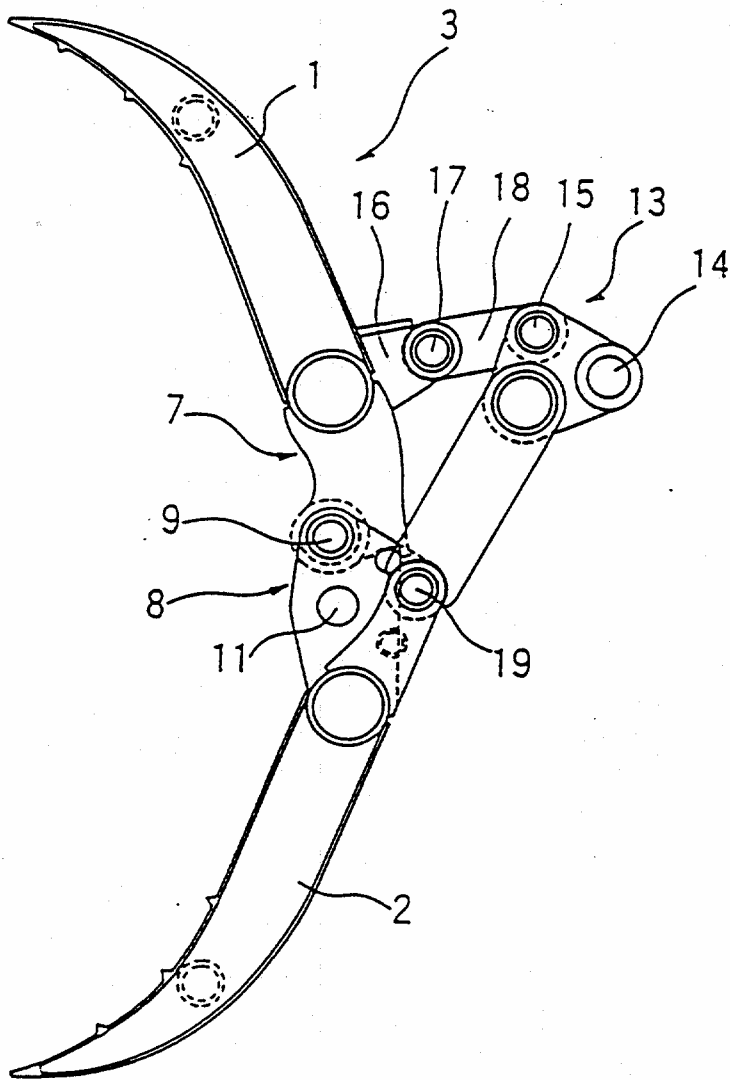
下側フォークは、基端部に上側フォークとの連結用取付孔9と、該取付孔9から先端側に離隔した位置に、建設機械のアームの先端取付孔に軸着するための取付孔11と、該取付孔11の後方に、連結金物13と連結する取付孔20とを有し、

補助リンク部材18は、連結金物13の前部連結孔15と上側フォーク1の中間位置外側に設けられている連結ステイ16の取付孔17とを、それぞれ図示省略のピンによって連結し、

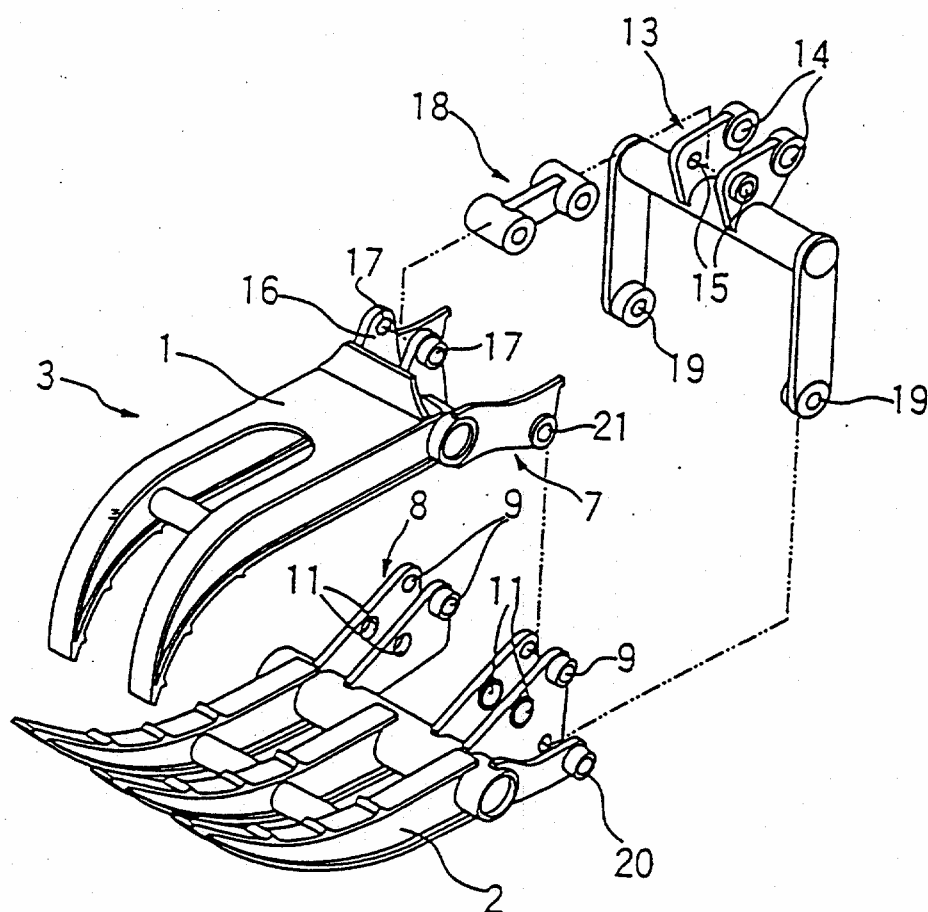
連結金物13の下脚部連結孔19と下側フォーク2の後方位置の取付孔20とを
図示省略のピンによって連結している、

フォーク組立体3。

第1図



第2図



第3図

